



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MELALUI MODEL SNOWBALL THROWING TERHADAP HASIL BELAJAR MATERI FISIKA PADA SISWA KELAS X SMAN 1 MONTASIK ACEH BESAR TAHUN PELAJARAN 2015/2016

ABSTRACT

ABSTRAK

Syahrina, Intan .Kemampuan Berpikir Kritis Melalui Model Snowball Throwing Terhadap Hasil Belajar Materi Fisika Pada Siswa Kelas X1 SMAN 1 Montasik Aceh Besar Tahun Pelajaran 2015/2016

(1) Drs. Agus Wahyuni, M.Pd (2). Dra. Susanna, M.Pd

Kata Kunci : Berpikir kritis dan model snowbal throwing.

Penelitian ini berjudul: “Kemampuan Berpikir Kritis Melalui Model Snowball Throwing terhadap Hasil Belajar pada Siswa Kelas X1 SMAN 1 Montasik Aceh Besar Tahun Pelajaran 2015/2016”, yang menjadi rumusan masalah di penelitian ini adalah Apakah kemampuan berpikir kritis siswa yang diajarkan dengan model pembelajaran snowball throwing lebih baik dari pada kemampuan berpikir kritis siswa yang diajarkan dengan cara konvensional pada materi fisika di kelas X1 SMAN 1 Montasik Aceh Besar?. Adapun tujuan dalam penelitian ini yaitu Untuk mengetahui apakah kemampuan berpikir kritis siswa yang diajarkan dengan model pembelajaran snowball throwing lebih baik dari pada kemampuan berpikir kritis siswa yang diajarkan dengan cara konvensional pada materi fisika di kelas X1 SMAN 1 Montasik Aceh Besar. Jenis penelitian yang digunakan adalah jenis penelitian eksperimen, yaitu jenis penelitian yang mencari suatu cara untuk mencari hubungan sebab akibat antara dua faktor yang sengaja ditimbulkan oleh peneliti dengan mengeliminasi atau mengurangi faktor-faktor lain yang mengganggu. Yang menjadi populasi dalam penelitian ini yaitu seluruh siswa kelas X1 dan X2 SMA Negeri 1 Montasik Tahun Pelajaran 2015/2016 sebanyak 46 orang. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini yaitu total sampling atau pengambilan sampel secara keseluruhan, mengingat populasi kurang dari seratus orang. Maka yang menjadi sampel dalam penelitian ini adalah siswa kelas X1 dan X2 SMA Negeri 1 Montasik Tahun Pelajaran 2015/2016 sebanyak 46 orang. Berdasarkan hasil penelitian yang telah penulis lakukan maka dapat diambil kesimpulan bahwa nilai rata-rata post-test kelas eksperimen = 70,91 dan nilai post-test kelas kontrol = 60,56. Dengan demikian terlihat bahwa kemampuan berpikir kritis siswa dengan penerapan model pembelajaran snowbal throwing lebih baik dari pada kemampuan berpikir kritis siswa melalui pembelajaran konvensional